0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願顧書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.162)
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	104155-W0-00
1	発明の名称	リチウム二次電池負極部材およびリチウム二次電池
II	出願人	
[[-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	住友電気工業株式会社
II-4en	Name:	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
II-5ja	あて名	5410041
		日本国大阪市中央区北浜四丁目5番33号
II-5en	Address:	5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
		Osaka
		5410041
		Japan
11-6	国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	日本国 JP
11-11	出願人登録番号	000002130

[[[-1	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
[[[-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)	太田 進啓
lll-1-4en	Name (LAST, First):	OTA, Nobuhiro
III-1-5ja	あて名	6640016
		日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
III-1-5en	Address:	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 Japan
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
[[[-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
[[-2-4ja	氏名(姓名)	奥田 伸之
[[]-2-4en	Name (LAST, First):	OKUDA, Nobuyuki
III-2-5ja	あて名	6640016
		日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
III-2-5en	Address:	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 Japan
III-2 - 6	国籍(国名)	日本国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP

原本(出顧用)

その他の出願人又は発明者	
この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
氏名(姓名)	植木 宏行
Name (LAST, First):	UEKI, Hiroyuki
あて名	6640016
	日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
Address:	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 Japan
国籍(国名)	日本国 JP
住所(国名)	日本国 JP
その他の出願人又は発明者	
この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
氏名(姓名)	井原 寛彦
Name (LAST, First):	!HARA, Tomohiko
あて名	6640016
	日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
Address:	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 Japan
国籍(国名)	日本国 JP
住所(国名)	日本国 JP
	 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 国籍(国名) その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:

	1 () () () 37 ()		
[V-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右	人 代理人(agent)	
[V-1-1ja	記のごとく出願人のために行動する。 氏名(姓名)	中野 稔	
IV-1-1en	Name (LAST, First):	NAKANO. Minoru	
(V-1-2ja	あて名	5540024	
	·	日本国 大阪府大阪市此花区島屋一丁目1番3号 住友電気工業株式会社内	
IV-1-2en	Address:	c/o Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-3, Shimaya 1-chome, konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540024 Japan	
IV-1-3	電話番号	06-6466-5508	
[V-1-4	ファクシミリ番号	06-6466-1270	
[V-1-6	代理人登録番号	100102691	
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent)	
(V-2-1 ja	氏名	服部 保次(100111176); 山口 幹雄(100112117); 二島 英明(100116366)	
IV-2-1en	Name(s)	HATTORI, Yasuji (100111176); YAMAGUCHI, Mikio (100112117); NISHIMA, Hideaki (100116366)	
V	国の指定		
V-1	この願督を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広城と国内特許の両方を求める 国際出願となる。		
VI-1	優先権主張	なし (NONE)	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁(ISA/JP)	
VII-2	先の調査の利用請求	,	
VII-2-1	日付	2003年 01月 14日 (14.01.2003)	
VII-2-2	出願番号	JP2003-006113	
	国名(又は広域官庁)	日本国 JP	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て		
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する 申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出 願日における出願人の資格に関する 申立て	_	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失 の例外に関する申立て		

IX	照合欄	用紙の枚数	季付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	6 .	/
X-2	明細書	7	-
IX-3	請求の範囲	1	-
X-4	要約	1	
X-5	図面	1	_
X-7	合計	16	
	添付書類	孫付	添付された電子データ
X-8	手数料計算用紙	✓	
X-9	個別の委任状の原本	1	_
X-17	PCT-SAFE 電子出願	_	/
X-18	その他	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した。 面	書
X-19	要約割とともに提示する図の番号	1	
X-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
X-1-1 X-1-2 X-1-3 X-2	氏名(姓名) 署名者の氏名 権限 出願人、代理人又は代表者の記名押印	中野稔	
X-2-1 X-2-2 X-2-3	氏名(姓名) 署名者の氏名 権限	服部保次)
X-3-1 X-3-2 X-3-3	出願人、代理人又は代表者の記名押印 氏名(姓名) 署名者の氏名 権限	京都 理 社 社 社 社 社 社 社 社 社 社 社 社 は に は は は は は は	
X-4-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印 氏名(姓名)	二島英明	
X-4-1 X-4-2 X-4-3	電子 (大名)	一局关切	グ

原本(出額用)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	<u>.</u>
10-3	国際出願として提出された哲類 を補完する整類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	·
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日	·
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	